

## SEQUENCE LISTING

<110> Tom, Clemente

Buhr, Tony

Staswick, Paul

<120> DOWN-REGULATION OF SINGLE GENES AND SIMULTANEOUS  
DOWN-REGULATION OF MULTIPLE GENES BY NUCLEAR LOCALIZATION OF RNA  
TRANSCRIPTS

<130> UNL 2977.1

<150> US 60/222,510

<151> 2000-08-02

<160> 7

<170> PatentIn version 3.0

<210> 1

<211> 29

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

TTTCTTAG AACTAGGCAT GGGTCTAGC

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(29)

<223> primer

<400> 1  
tttttctag aactaggcat ggtctagc 29

<210> 2

<211> 27

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(27)

<223> primer

<400> 2  
tttttgatc cccatcaata ctgttc 27

<210> 3

<211> 31

<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(31)  
<223> primer

<400> 3  
attacgagct caagcttgat ccatgccctt c

<210> 4  
<211> 28  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(28)  
<223> primer

<400> 4

aatcggaatt caaatcttag gtgcttc

28

<210> 5

<211> 29

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(29)

<223> primer

<400> 5

aatcgctcga gactaggcat gggcttagc

29

<210> 6

<211> 44

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(44)

<223> primer

<400> 6

aaattggtac cgagctcaag cttgatttg gtttaggaa ttag

44

<210> 7

<211> 35

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(35)

<223> primer

<400> 7

aaattggtac cgagctcgac ggtatcgata agctt

35